# USB FM/AM ラジオチューナー LRT-FMAM200UW 取扱説明書

このたびはUSB FM/AMラジオチューナーをお買い上げいただきまことにありがとうございます。本書では、USB FM/AMラジオチューナーの使用方法や安全にお取り扱いいただくための注意事項などを記載しています。本書の内容を十分にご理解いただいた上で本製品をご使用ください。また、本書は読み終わった後も、いつでも読むことができるように大切に保管しておいてください。

## 製品の特長

本製品は、パソコンのUSBポートに接続して、FM/AMラジオ放送を聴取・録音するUSB FM/AMラジオチューナーです。パソコン上でラジオ放送をお手軽に楽しむことができます。

## パッケージ内容の確認

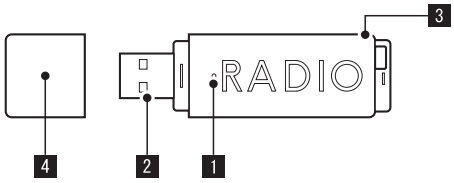
本製品のパッケージには、以下のものが含まれています。ご使用の前にパッケージの内容を確認してください。

- USB FM/AM ラジオチューナー
- AMラジオ用 外部アンテナ
- インストールCD
- F型コネクタ変換ケーブル
- 取扱説明書／保証書（本書）

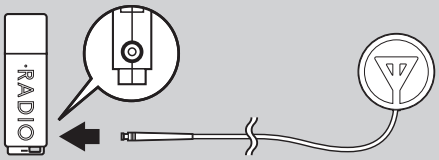
## 動作環境

- Windows 7（32ビット版）、Windows Vista（32ビット版）、Windows XP Home Edition / Professional SP2以降、Windows 2000 Professional SP4以降
- DirectX 9.0以上
- CPU：Intel Pentium Ⅲ 1GHz以上、もしくは同等スペック以上のCPU
- メモリ：128MB以上

## 各部の名称と役割




| | | |
|---|---|---|
| 1 | LED | 本製品をパソコンに接続すると青色に点灯します。 |
| 2 | USBコネクタ | 本製品を使用するときに、パソコンのUSBポートに接続します。 |
| 3 | 外部アンテナ接続用コネクタ | AMラジオ放送を受信するときは、付属のAMラジオ用外部アンテナを接続します。また、付属のF型コネクタ変換ケーブルに室内のTV端子（F型端子）、または市販のF型端子接続FMラジオ用アンテナを接続すると、FMラジオの受信感度を向上することができます。 |
| 4 | USBキャップ | 本製品を使用しないときは、USBコネクタに装着してコネクタを保護します。使用時に紛失しやすいキャップをコネクタの反対側に取り付けることができます。 |




※AMラジオの受信には、付属の外部アンテナを接続する必要があります。
※外部アンテナの先端は、窓際など、ラジオの受信感度の良い場所に設置してください。

## 製品仕様

| | |
|---|---|
| インターフェース | USB 2.0 Full-Speed（USB1.1互換） |
| 消費電流 | 80mA@5V |
| 外形寸法 | W22.0×D74.0×H10.0（mm）（USBキャップ含む） |
| 質量 | 14g（本体）／78g（AMラジオ用外部アンテナ） |
| 対応音声フォーマット | AAC、WMA、WAVE、OggVorbis、Monkey'sAudio |
| 対応周波数帯 | 76MHz～90 MHz（FM）／535KHz～1705KHz（AM） |
| アンテナ | 内蔵アンテナ（FM）／外付けアンテナ（AM） |

## 取り扱い上の注意

### ■正しく安全にお使いいただくために

本製品を正しく安全にお使いいただくために、以下の重要な注意事項を必ずお守りください。

**⚠警告** ここに記載された事項を無視すると、使用者が死亡または障害を負う危険性、または物的損害を負う危険性がある項目です。

●万一、異常が発生したときは。
本製品から異臭や煙が出たときは、ただちに使用を中止し、パソコンの電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。本製品をパソコンから抜いて、販売店にご相談ください。

●異物を入れないください。
本製品内部に金属類を差し込まないでください。また、水などの液体が入らないように注意してください。故障、感電、火災の原因となります。
※万一異物が入った場合は、直ちにパソコンから取り外し、販売店にご相談ください。

●分解／改造しないでください。
感電や火災、やけどの原因になります。

●水気の多い場所での使用／保管は行わないでください。
本製品内部に液体が入ると、故障・火災・感電の原因となります。

●小さなお子様の手に届くところに保管しないでください。
誤飲など、思わぬ事故を招く場合があります。

●コネクタの金属部分に直接触れないでください。
静電気や汚れなどにより、故障の原因となります。

**⚠注意** ここに記載された事項を無視すると、けがをしたり、物的損害を受ける恐れがある項目です。

●本製品は精密な電子機器のため、衝撃や振動の加わる場所、または加わりやすい場所での使用／保管は避けてください。

●ご使用にならないときはパソコンから取り外しておいてください。
本製品を長期間使用しない場合は、パソコンから取り外しておいてください。

●日本国以外では使用しないでください。
本製品は日本国内専用です。

### ■その他：こんなことにも注意してください。

- 地形や構造物などの周囲環境、本製品を設置する場所や向きによっては受信できない場合があります。
- チャンネルによって受信状態が異なる場合があります。

## ユーザー登録のお願い

弊社ホームページよりユーザー登録ができます。ユーザー登録をしていただけますようお願いいたします。
http://www.logitec.co.jp/
インターネットをご利用できない方は、弊社テクニカルサポートまでお問い合わせください。

# アプリケーションソフトのインストールと設定

本製品には、以下のアプリケーションソフトが添付されています。

**らくラヂ**　FM/AMラジオ放送を受信・録音するためのソフトウェアです。

**らくチューン**　音声ファイルを管理するためのソフトウェアです。

ここでは、ラジオ受信・録音ソフト「らくラヂ」の主な設定方法をご説明します。はじめてご使用になるときは、以下の手順に沿って設定を行った上でご使用ください。さらに詳しい使い方は、ソフトのヘルプファイルをご参照ください。

## 1 「らくラヂ」をパソコンへインストールします。

1 パソコンを起動して、付属のCD-ROMをパソコンのDVD/CD-ROMドライブにセットします。

●「らくラヂ　セットアップへようこそ」ウィンドウが表示されます。ウィンドウが表示されない場合は、CD-ROMの「¥utility」フォルダにある「Setup.exe」をダブルクリックしてください。

2 「次へ」ボタンをクリックします。

●「インストール先の選択」ウィンドウが表示されます。

3 インストール先を確認して、「次へ」ボタンをクリックします。

●インストール先を変更する場合は、「変更」ボタンでインストール先を変更してから、「次へ」ボタンをクリックします。

●「インストール準備の完了」ウィンドウが表示されます。

4 「インストール」ボタンをクリックし、インストールを開始します。

5 アプリケーションのインストールが正常に完了すると、「InstallShield Wizardの完了」ウィンドウが表示されるので、「完了」ボタンをクリックします。

「らくラヂ」の使用方法は、「らくラヂ」添付のヘルプファイルを参照してください。ヘルプファイルは、「スタートボタン」をクリックし、「プログラム」→「Logitec」→「らくラヂ」→「らくラヂ らくチューン ヘルプ」の順に選択すると、表示されます。

## 2 本製品をUSBポートへ接続します。

注）Windows7でご使用の場合、以下の手順でデバイスを有効化する必要があります。

1 「スタート」メニューから「コントロールパネル」を選択します。
2 「ハードウェアとサウンド」をクリックします。
3 「サウンド」をクリックします。
4 「録音」タブをクリックします。
5 「USBオーディオデバイス-FM Radio」もしくは「無線受信機-FM Radio」が「無効」と表示されている場合、右クリックから「有効」を選択します。

## 3 「らくラヂ」を起動します。

デスクトップ上の「らくラヂ」アイコンをダブルクリックするか、「スタートボタン」をクリックし、「プログラム」→「Logitec」→「らくラヂ」→「らくラヂ」の順に選択します。

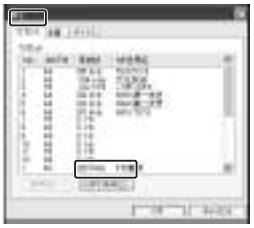
## 4 ラジオ局を登録（プリセット）します。

1 「らくラヂ」メイン画面の「設定」ボタンをクリックします。

2 「プリセット」タブをクリックします。

3 「地域で指定」ボタンをクリックします。

4 プルダウンメニューから都道府県を選択します。



●各地域の代表的な放送局の周波数をセットできます。

●受信できないときは、メイン画面の「スキャン」ボタンをクリックして受信可能な周波数をスキャンしてください。

●登録した項目をダブルクリックして、手動で周波数と放送局名を登録することもできます。

## 5 「らくラヂ」で録音したファイルを管理ソフト「らくチューン」と連携させます。

1 「らくラヂ」メイン画面の「設定」ボタンをクリックします。

2 「録音」タブをクリックします。

3 「録音したファイルを自動でらくチューンに登録する」をチェックします。

●録音ファイル形式、出力フォルダは必要に応じて変更してください。

# 困ったときは

●修理品については、下記の弊社サービス窓口にお送りいただくか、お求めいただいた販売店へご相談ください。（故障かどうか判断がつかない場合は、事前に弊社テクニカルサポートにお問い合わせください。）

●修理をご依頼される場合は、以下の事項についてできるだけ書面にしていただき、お買い上げの販売店にお渡しください。

①お名前、住所、電話番号
②保証書に記載された機種名、シリアルNo.
③故障の状態、接続形態、使用ソフトウェア（なるべく詳しく）

●保証期間経過後の修理については、有償修理となります。ただし、製品終息後の経過期間によっては、部品などの問題から修理できない場合がありますので、あらかじめご了承ください。

### 本製品のお問い合わせ先

製品に関するお問い合わせは、弊社テクニカルサポートにお願いいたします。

ロジテック株式会社 テクニカルサポート
〒396-0192　長野県伊那市美すず六道原8268　ロジテック株式会社 テクニカルサポート
TEL：0570-022-022　FAX：0570-033-034
受付時間：9：00～19：00
営業日　：月曜日～金曜日（祝祭日、夏期、年末年始特定休業日を除く）

ロジテック株式会社 修理受付窓口
〒396-0192　長野県伊那市美すず六道原8268　ロジテック株式会社 修理サポートセンター（3番受入窓口）
TEL：0265-74-1423　FAX：0265-74-1403
受付時間：9：00～12：00、13：00～17：00
営業日　：月曜日～金曜日（祝祭日、夏期、年末年始特定休業日を除く）

※弊社Webサイトでは、修理に関するご説明やお願いを掲載しています。修理依頼書のダウンロードも可能です。
※お送りいただいた修理依頼書の控えがお手元に残る方法でお送りいただきますよう、お願い致します。

# 保証規定

## ■保証内容

製品添付のマニュアル、文書、説明ファイルの記載事項に従った正常なご使用状態で故障した場合には、本保証書に記載された内容に基づき、無償修理をいたします。保証対象は製品の本体部分のみとさせていただき、ソフトウェアなどの添付品は保証の対象となりません。なお、本保証書は日本国内においてのみ有効です。

## ■保証適用外事項

保証期間内でも、以下の場合は有償修理となります。

1. 本保証書の提示をいただけない場合。
2. 本保証書の所定事項のみ記入、あるいは字句が書き換えられた場合。
3. お買い上げ後の輸送、移動時の落下や衝撃等、お取り扱いが適当でないために生じた故障、損傷の場合。
4. 火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、または異常電圧等による故障、損傷の場合。
5. 接続されている他の機器に起因して、本製品に故障、損傷が生じた場合。
6. 弊社および弊社が指定するサービス機関以外で、修理、調整、改良された場合。
7. マニュアル、文書、説明ファイルに記載の使用方法、およびご注意に反するお取り扱いによって生じた故障、損傷の場合。

## ■免責事項

本製品の故障または使用によって生じた、お客様の保存データの消失、破損等について、保証するものではありません。直接および間接の損害について、弊社は一切の責任を負いません。

## Logitec　保証書

| 製品名 | ★シリアルNo.（製品本体に記載） | 保証期間 |
|---|---|---|
| USB FM/AMラジオチューナー<br>LRT-FMAM200UW | | ご購入日から　1年間 |

★お客様ご記入欄

フリガナ
お名前
ご住所　〒　　TEL（　　）　－

※お客様の正常なご使用状態で万一故障した場合には、本保証書に記載された期間、規定のもとに修理をいたします。修理をご依頼の際は、必ず本保証書を添付してください。また、保証書の再発行は行いませんので、紛失しないように大切に保管してください。★印の欄は、お客様にご記入いただくものです。☆印の欄は、販売店でご記入いただくものです。記入がない場合は、お買い上げの販売店にお申し出ください。

☆ご販売店様

ご購入日
ご住所・店名・TEL・ご担当者名

ご販売店様へ
お客様へ商品をお渡しするときは、必ず☆印の欄に所定事項をご記入ください。記入漏れがありますと、保証期間内でも無償修理が受けられませんのでご注意ください。

ロジテック株式会社
伊那工場　〒396-0192　長野県伊那市美すず六道原8268